

# TANTÁRGYI ADATLAP

## Az értékmódszertan alapjai

### BMEGT20MN61

BMEGT20MN61

# I. TANTÁRGYLEÍRÁS

### **1. ALAPADATOK**

#### Tantárgy neve

Az értékmódszertan alapjai

#### Azonosító

BMEGT20MN61

#### <u>A tantárgy jellege</u> kontaktórás tanegység

#### Kurzustípusok és óraszámok

Típus	óraszám
Előadás	1
Gyakorlat	1
Laboratórium	0

#### Tantárgyfelelős

Neve Beosztása Email címe

Dr. Kalló Noémi egyetemi docens kallo.noemi@gtk.bme.hu

#### Tantárgyat gondozó oktatási szervezeti egység

Menedzsment és Vállalkozásgazdaságtan Tanszék

#### A tantárgy weblapja

edu.gtk.bme.hu

#### A tantárgy oktatásának nyelve

magyar - HU, English - EN

#### A tantárgy tantervi szerepe, ajánlott féléve

#### Közvetlen előkövetelmények

Erős	Nincs
Gyenge	Nincs
Párhuzamos	Nincs
Kizáró feltételek	Nincs

#### A tantárgyleírás érvényessége

Jóváhagyta a Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar Kari Tanácsa (2024.05.29.) az 580439/11/2024 iktatószámon hozott határozatával, amely érvényes 2024.05.29-től.

Tanulmányi teljesítményértékelés (minőségértékelés) típusa félévközi érdemjegy Kreditszám

3

## 2. CÉLKITŰZÉSEK ÉS TANULÁSI EREDMÉNYEK

#### <u>Célkitűzések</u>

A tárgy célja megismertetni a hallgatókat az értékmódszertan (nemzetközi szabványban is rögzített) alapjaival és gyakorlati alkalmazásával. A tárgy teljesítése során a hallgatóknak lehetősége nyílik megszerezni a Value for Europe nemzetközi szervezet Student Certification oklevelét.

#### Tanulmányi eredmények

Tudás

- 1. A hallgatók megismerik a műszaki, gazdálkodási és menedzsment területek ismereteinek fő összefüggéseit.
- 2. A hallgatók megismerik a szervezetek, mint céltudatos rendszerek működési elveit.
- 3. A hallgatók megismerik a szervezetekben a műszaki, gazdasági és menedzsment jellegű tevékenységeket és azok összefüggéseit.
- 4. A hallgatók megismerik az értékmenedzsment alapjait.

#### Képesség

- 1. A hallgatók képessé válnak a megszerzett tudás alkalmazására és gyakorlati hasznosítására, a problémamegoldó technikák felhasználására.
- 2. A hallgatók képessé válnak a műszaki-gazdasági döntés-előkészítési feladatok elvégzésére és döntéshozatalra.
- 3. A hallgatók képessé válnak innovációs tervek kidolgozására és megvalósításár.
- 4. A hallgatók képessé válnak az értékelemzés feladatainak elvégzésére.
- 5. A hallgatók képessé válnak a szervezeti működés, a műszaki megvalósítás, illetve a gazdálkodás minőségi és hatékonysági mutatóinak javítására.

#### Attitűd

- 1. A hallgatók jellemzőjévé válik a kreativitás, rugalmasság.
- 2. A hallgatók jellemzőjévé válik a jó kommunikációs, érveléstechnikai és együttműködési készség.
- 3. A hallgatók jellemzőjévé válik a problémafelismerő és -megoldó készség.
- 4. A hallgatók jellemzőjévé válik a fejlett analizáló és szintetizáló képesség.

#### Önállóság és felelősség

- 1. A hallgatóktól elvárhatóvá válik az intuíció és módszeresség.
- 2. A hallgatóktól elvárhatóvá válik a szakmai továbbképzéshez szükséges pozitív hozzáállás.
- 3. A hallgatóktól elvárhatóvá válik a kezdeményezés, személyes felelősségvállalás, döntéshozatal.
- 4. A hallgatóktól elvárhatóvá válik az alkalmasság az együttműködésre, a csoportmunkában való részvételre.

#### Oktatásmódszertan

Előadások, gyakorlatok és projektmunka.

#### Tanulástámogató anyagok

- Poór J. (2016): Menedzsment-tanácsadási kézikönyv. Akadémiai Kiadó.
- Hoffer I. (2020) Funkcióstruktúrák az értékmódszertanban. Budapesti Corvinus Egyetem.
- SAVE International (2020): VM Guide: A Guide to the Value Methodology Body of Knowledge. SAVE International Paperback.
- SAVE International (2016): Function Analysis Guide.SAVE International Paperback.
- Lawrence D Miles Foundation (2008): Value Methodology: A Pocket Guide to Reduce Cost and Improve Value Through Function Analysis. GOAL/QPC, Inc.

# II. TANTÁRGYKÖVETELMÉNYEK

### A TANULMÁNYI TELJESÍTMÉNY ELLENŐRZÉSE ÉS ÉRTÉKELÉSE

#### Általános szabályok

A tárgyban nyújtott teljesítmény félévközi teljesítményértékelések (beadandó dolgozat, prezentáció) mentén törté

#### Teljesítményértékelési módszerek

Beadandó dolgozat: egy termék/szolgáltatás értékelemzésének elvégzése a kijelölt határidőig, aminek leadása kötelező. Prezentáció: az értékelemzés szóbeli prezentációja az utolsó héten, heteken, amin a részvétel kötelező a tárgy teljesítéséhez.

#### Szorgalmi időszakban végzett teljesítményértékelések részaránya a minősítésben

- Beadandó dolgozat: 75
- Beadandó dolgozat prezentálása: 25
- Összesen: 100

#### Vizsgaelemek részaránya a minősítésben

#### Az aláírás megszerzésének feltétele, az aláírás érvényessége

#### <u>Érdemjegy-megállapítás</u>

Jeles	95
Jeles	90-94
Jó	75-89
Közepes	60-74
Elégséges	50-59
Elégtelen	0-49
T /// / //I/	

#### <u>Javítás és pótlás</u>

A beadandó dolgozat a kijelölt határidőig pótolható, javítható. A pótlás pótlására nincs lehetőség. A prezentáció típusából adódóan nem pótolható, javítható.

#### A tantárgy elvégzéséhez szükséges tanulmányi munka

Órai munka és órára való készülés	40
Beadandó feladat elkészítése	35
Prezentációra való felkészülés	15
Összesen	90

#### A tantárgykövetelmények jóváhagyása és érvényessége

A Kari Hallgatói Képviselet véleményezése után jóváhagyta dr. Lógó Emma oktatási dékánhelyettes 2024. 05.06-án. Érvényes 2024.05.06-tól.

# III. RÉSZLETES TANTÁRGYTEMATIKA

### TEMATIKAI EGYSÉGEK ÉS TOVÁBBI RÉSZLETEK

#### A félévben sorra vett témák

A félév során a hallgatók megismerkednek az értékmódszertan alapjaival, céljával, eszközeivel és alkalmazási lehetőségeivel, miközben maguk is alkalmazzák azt saját munka keretében.

- 1 Az érték és a funkció fogalma, értékmódszertan, értékelemzés, értéktervezés, értékmenedzsment.
- 2 Az értékmenedzsmentben használt módszerek, megközelítések, szabványok, alapelvek, hajtóerők.
- 3 A stakeholder elmélet, az igény, a célok és a teljesítmény fogalmai, a célkitűzések hierarchiája, előzetes kockázatelemzés.
- 4 Munkacsoport létrehozása, a multidiszciplináris csapatmunka fontossága, csapat vs csoport, teamek fejlesztése.
- 5 Igények és funkciók, igény-funkció kapcsolati mátrix, funkciók osztályozása, rendezése, funkció modellek, modellvalidálás.
- 6 Az ötletgenerálás egyéni és csoportos módszerei, ötletek csoportosítása és fejlesztése, az ötlet és javaslat fogalmai.
- 7 Megtérülési számítások, életciklusköltség számítás, döntési módszerek, folyamatok fejlesztése, kockázatkezelés.
- 8 Előadástechnikák, bevezetési és nyomonkövetési terv készítése, változásmenedzsment megfontolások, értékkultúra szervezetekben.Hallgatói értékelemzések prezentálása.

#### További oktatók

Tarjáni Janka AriellaPhD hallgató/Phd Studenttarjani.janka@gtk.bme.huGerse-Krizsa Terézegyetemi tanársegéd/assistant lecturerkrizsa.terez@gtk.bme.hu

#### A tantárgykövetelmények jóváhagyása és érvényessége

A Tantárgyi adatlap I. és II. részén túli III. részét az érintett szak(ok) szakfelelőse(i)vel való egyeztetés alapján az 1.8. pontban megjelölt Menedzsment és Vállalkozásgazdaságtan Tanszék vezetője hagyja jóvá.